



UNIFIX PREMIUM®

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

ADEZIV ȘI MASĂ DE ȘPACLU PREMIUM PENTRU TERMOSISTEM

Adeziv Premium pentru lipirea placilor de polistiren sau vata minerala si realizarea stratului de armare cu plasa din fibra de sticla, la interiorul si exteriorul cladirilor. Se va utiliza pe suprafete suport cu aderenta la mortare pe baza de ciment. Nu se va utiliza pe suporturi din metal, lemn sau plastic.

Compozitie: Ciment, adaosuri minerale, aditivi.

Mod de utilizare: Continutul unui sac se introduce in cantitatea de apa indicata (se va utiliza numai apa curata si rece). Omogenizarea se va face cu un dispozitiv mecanic echipat cu un ax cu palete, pana la obtinerea unei paste omogene. Pasta astfel obtinuta se lasa la maturat 5-10 minute si apoi se amesteca din nou. Pentru lipirea polistirenului adezivul se aplica intr-un strat continuu de 4-5 cm pe marginile placii si in minim 5 puncte pe suprafata acesteia. Pentru placile de vata minerala, anterior lipirii, se aplica pe fiecare placa, cu ajutorul unui fier de glet, un strat subtire de adeziv. Apoi, pe conturul placii se aplica un cordon de adeziv cu latimea de 4-5 cm si pe suprafata acesteia minim 5 puncte cu diametrul de aproximativ 8 cm. Adezivul trebuie aplicat astfel incat, dupa presarea pe perete, suprafata placii sa fie acoperita in proportie de minim 40%. Placile de polistiren/vata minerala se vor monta "tesute". Dibluirea se va realiza dupa 1-2 zile. Dupa intarirea adezivului, placile de polistiren/vata minerala se slefuiesc si se curata. Mortarul se aplica pe placa de polistiren/vata minerala si se striazza cu o gletiera crestata. Plasa din fibra de sticla se aplica pe mortarul proaspat, astfel incat fasiile sa se suprapuna 10 cm. Plasa se inglobeaza in mortar prin presare usoara cu un spaclu neted. In timpul montajului temperatura va fi cuprinsa intre 5°C si 30°C. Montajul nu se va executa sub actiunea directa a razelor soarelui, pe ploaie sau in curent de aer.

Date tehnice:

Necesar de apa: 6-6.5 l pentru 25 kg material

Timp de maturare: 5 min

Timp de punere in opera: 2-2.5 ore

Granulatie maxima: 0.6 mm

Aderenta la polistiren: $\geq 0.10 \text{ N/mm}^2$

Aderenta la vata minerala: $\geq 0.075 \text{ N/mm}^2$

Aderenta la beton: $\geq 0.4 \text{ N/mm}^2$

Rezistenta la compresiune: $> 12 \text{ N/mm}^2$

Randament: 0.9 m³ mortar proaspat/1000 kg mortar uscat

Continut de Cr⁶⁺ sub 2 ppm pe durata de valabilitate a produsului.

Consum specific: la lipire: 4-5 kg/m².

la spacluire: 3-4 kg/m².

Depozitare: In locuri uscate, ferit de intemperii.

Ambalare: Saci de 25 kg, 48 saci pe palet (1200 kg).

Durata de valabilitate: 12 luni de la data fabricatiei.

Masuri de siguranta: Se va evita contactul materialului cu pielea si ochii. In cazul contactului cu ochii se va spala cu multa apa si se va consulta medicul. In cazul inghitirii accidentale se va consulta medicul, prezentandu-i acestuia ambalajul produsului.